Revolução industrial

@thayssastudies

Fases

- 1° fase:
  - País pioneiro: Inglaterra
  - Fatores do pioneirismo inglês: acumulação primitiva de capital, comercialismo mercantilista, revoluções, grandes reservas de ferro e carvão, líderes que estimularam o desenvolvimento (Elizabeth e Cromwell), excelente transporte fluvial, sucessivas vitórias em guerras
  - Século 18
  - Matéria prima: lã, algodão, carvão e ferro
  - Energia: vapor
  - Indústria: têxtil
  - Avanços tecnológicos: máquina de fiar, tear hidráulico, locomotiva a vapor
  - Modelos de especialização do trabalho: Taylorismo (parcelamento das tarefas e especialização do trabalho, aumento na produtividade) e Fordismo (aperfeiçoamento do Taylorismo com inserção da linha de montagem automatizada, produção em massa visando baratear o produto)
- 2° fase:
  - Países: EUA, Japão, Alemanha e França
  - Século 19 e 20
  - Matéria prima: aço e petróleo
  - Energia: elétrica
  - Indústria: bens duráveis
  - Avanços tecnológicos: processo de Bressemer (chapa de aço), motor à combustão interna, dínamo

Consequencias

- Aglomerados urbanos
- Exploração do trabalho infantil
- Alienação do trabalhador
- Superprodução
- Exploração extrema = enriquecimento da burguesia
- Surgimento da classe operária
- Luta de classes: proletariado x burguesia
- Poluição do ar
- Doenças respiratórias
- Acidentes nas fábricas (perda de membros ou morte)

Resistencia operaria

- Ludismo: movimento conhecido como os "quebradores de máquinas"
  - Invadiam, destruíam e sabotavam o maquinário industrial para garantir seus empregos
- Cartismo: movimento que visava a participação do proletariado no sistema político